

ГОСТ ИСО 6925—2002

**М Е Ж Г О С У Д А Р С Т В Е Н Н Ы Й   С Т А Н Д А Р Т**

---

# **ПОКРЫТИЯ НАПОЛЬНЫЕ ТЕКСТИЛЬНЫЕ**

## **Метод оценки характеристики горения с использованием таблетки**

Издание официальное



БЗ 8—2001/197

МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫЙ СОВЕТ  
ПО СТАНДАРТИЗАЦИИ, МЕТРОЛОГИИ И СЕРТИФИКАЦИИ  
Минск

Предисловие

1 РАЗРАБОТАН научно-производственным республиканским унитарным предприятием «Белорусский государственный институт стандартизации и сертификации (БелГИСС)», Научно-исследовательским институтом пожарной безопасности и проблем чрезвычайных ситуаций МЧС Беларуси (НИИ ПБ и ЧС)

ВНЕСЕН Госстандартом Республики Беларусь

2 ПРИНЯТ Межгосударственным советом по стандартизации, метрологии и сертификации (протокол № 21 от 30 мая 2002 г.)

За принятие проголосовали:

Наименование государства	Наименование национального органа по стандартизации
Республика Армения	Армгосстандарт
Республика Беларусь	Госстандарт Республики Беларусь
Республика Казахстан	Госстандарт Республики Казахстан
Кыргызская Республика	Кыргызстандарт
Республика Молдова	Молдовастандарт
Российская Федерация	Госстандарт России
Республика Таджикистан	Таджикстандарт
Туркменистан	Главгосслужба «Туркменстандартлары»

3 Настоящий стандарт представляет собой идентичный текст международного стандарта ИСО 6925—82 «Покрывтия напольные текстильные. Метод оценки характеристики горения с использованием таблетки»

4 Постановлением Государственного комитета Российской Федерации по стандартизации и метрологии от 8 декабря 2003 г. № 349-ст межгосударственный стандарт ГОСТ ИСО 6925—2002 введен в действие непосредственно в качестве национального стандарта с 1 ноября 2004 г.

5 ВВЕДЕН ВПЕРВЫЕ

© ИПК Издательство стандартов, 2004

Настоящий стандарт не может быть полностью или частично воспроизведен, тиражирован и распространен в качестве официального издания на территории Российской Федерации без разрешения Госстандарта России

## Содержание

1	Область применения . . . . .	1
2	Сущность метода . . . . .	1
2.1	Аппаратура и материалы . . . . .	1
2.2	Требования к образцам . . . . .	2
2.3	Требования к подоснове . . . . .	2
2.4	Кондиционирование проб . . . . .	2
3	Проведение испытаний . . . . .	2
4	Обработка результатов . . . . .	3
5	Протокол испытаний . . . . .	3
	Приложение А Соответствие ГОСТ ИСО 6925 и международного стандарта ИСО 6925 . . . . .	3
	Приложение Б Библиография. . . . .	4

**ПОКРЫТИЯ НАПОЛЬНЫЕ ТЕКСТИЛЬНЫЕ****Метод оценки характеристики горения с использованием таблетки**

Textile floor coverings.  
Burning behavior tablet test at ambient temperature

Дата введения 2004—11—01

**1 Область применения**

Настоящий стандарт устанавливает метод оценки характеристики горения проб текстильных напольных покрытий (далее — покрытий), находящихся в горизонтальном положении, при воздействии источника горения.

Данный метод применим к покрытиям всех типов независимо от их структуры и состава волокон. Метод используют также при испытании материалов, при этом устанавливают характеристику горения материала, а не изделия, изготовленного из данного материала.

Результаты испытаний проб покрытий, находящихся при их использовании в горизонтальном положении, отличаются от результатов испытаний проб покрытий при их использовании в другом положении, особенно в вертикальном.

Настоящий метод применим для оценки свойств материалов или покрытий в лабораторных условиях и не применим для оценки вредного воздействия при горении покрытий в реальных условиях горения.

Соответствие ГОСТ ИСО 6925 и ИСО 6925 приведено в приложении А.

**2 Сущность метода**

Пробы покрытия, находящиеся в горизонтальном положении, подвергают воздействию источника горения с помощью метенаминовой таблетки и измеряют длину повреждения образца.

**2.1 Аппаратура и материалы**

Камера испытательная размером 300 × 300 × 300 мм, изготовленная из жестких огнеупорных изоляционных щитов, термические характеристики которых аналогичны характеристикам асбестоцементных щитов толщиной не менее 6 мм. Камера, открываемая сверху, имеет плоское съемное основание, изготовленное из того же материала. Камера должна быть воздухопроницаемой.

**Примечание** — Для испытаний можно использовать любую другую испытательную камеру, обеспечивающую получение идентичных результатов.

Пластина металлическая размером 230 × 230 мм, толщиной (6,5±0,5) мм, имеющая в центре отверстие диаметром 205 мм.

Эксикаторы для хранения метенаминовых таблеток и сухих образцов. В качестве адсорбента используют силикагель (гель кремниевой кислоты) с автоматической идентификацией.

Шкаф сушильный вентилируемый с термостатическим регулированием температуры (105±2) °С.

Перчатка одноразового пользования, изготовленная из полиэтилена, полипропилена или резины.

Линейка, градуированная в миллиметрах.

Пылесос, у которого поверхности, соприкасающиеся с образцом, должны быть плоские и гладкие.

Шкаф лабораторный вытяжной вместимостью около 2 м<sup>3</sup>.